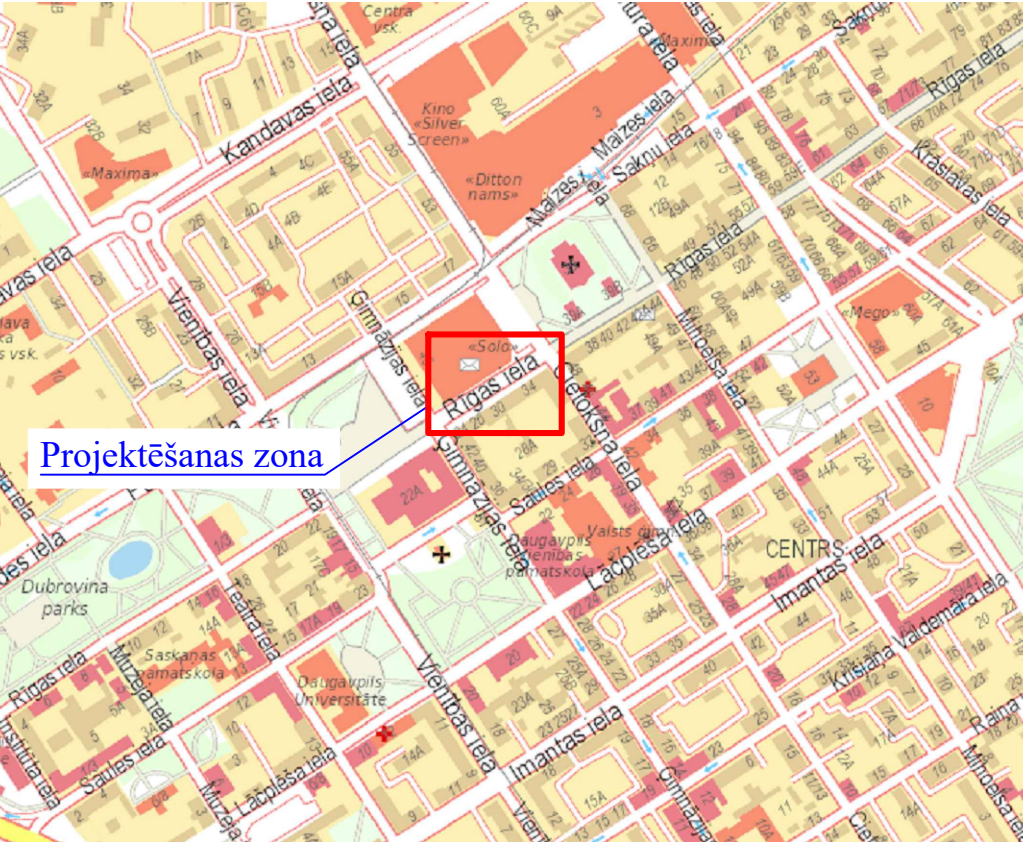








	1	2	3	4	5	6	7	8																																																																							
A	ELEKTROTEHNISKO RASĒJUMU SARAKSTS			SKAIDROJOŠAIS APRAKSTS																																																																											
	<table><tr><td>LAPA</td><td>NOSAUKUMS</td><td>MĒROGS</td></tr><tr><td>ELT-1</td><td>Vispārīgie rādītāji</td><td>b/m</td></tr><tr><td>ELT-2</td><td>Elektroapgādes tīkla principiālā shēma</td><td>b/m</td></tr><tr><td>ELT-3</td><td>Proj. trases izvietojuma plāns</td><td>M 1:250</td></tr><tr><td>ELT-4</td><td>Sadalņu iekalšanas risinājums.</td><td>M 1:50</td></tr><tr><td>ELT-5</td><td>Šķērsojumi ar komunikācijām</td><td>b/m</td></tr></table>			LAPA	NOSAUKUMS	MĒROGS	ELT-1	Vispārīgie rādītāji	b/m	ELT-2	Elektroapgādes tīkla principiālā shēma	b/m	ELT-3	Proj. trases izvietojuma plāns	M 1:250	ELT-4	Sadalņu iekalšanas risinājums.	M 1:50	ELT-5	Šķērsojumi ar komunikācijām	b/m	<p>Būvobjekta "Rīgas ielas pārbūve posmā no Cietokšņa ielas līdz Ģimnāzijas ielai, Daugavpilī." ELT sadaļa izstrādāta saskaņā ar AS "Sadales tīkls" izsniegtajiem tehniskajiem noteikumiem Nr.30AT20-04/616 pasūtītāja norādījumiem un pamatojoties uz aktuālā topogrāfiskā plāna.</p> <p>Tīkla spriegums 0.4kV.</p> <p>Projektā paredzēts:</p> <ol style="list-style-type: none">Izbūvēt proj. 0.4kV kabelīnijas atbilstoši kabelu trases izvietojuma plānam ELT-3.Uzstādīt jaunu sadalni Nr.1 (KKM-4) KS-54 vietā.Samontēt 0.4kV uzmavas. <p>Pirms būvdarbu uzsākšanas izsaukt visu ieinteresēto organizāciju pārstāvjus, veikt esošo komunikāciju (kabeļu) šurfēšanu un precizēt to novietojumu plānā (dabā) un projektā. Visas piesaistes precizēt būvniecības laikā atbilstoši reālajai situācijai.</p> <p>Projektējamās kabeļus guldīt tranšējā 0,7m, zem grāvjiem 1.0m dziļumā no zemes virsmas un noklāt ar kabeļu signāla lentu. Būvdarbu laikā nepieciešamības gadījumā koriģēt apg. tīklu trasi, saskaņojot ar pasūtītāju un informējot projekta autorus. Kabeļa izliekuma rādiusi nedrīkst būt mazāki, kā norādīts attiecīgā kabeļa tehniskajos datos.</p> <p>Projektētā uzskaites sadalne jāzēmē ($R \leq 30 \Omega$). Tehniskie risinājumi paredz izveidot zemējumu no horizontāla apaļtērauda $\varnothing 10\text{mm}$ un vertikāliem cinkotiem elektrodiem $\varnothing 20\text{mm}$, $L=3 \times 1.5\text{m}$. Zemējuma kontūru izveidot 0.8m dziļumā no zemes virsmas. Pēc montāžas darbu veikšanas jāveic zemējuma pretestības mērījumi. Ja zemējuma pretestības lielums pārsniedz pieļaujamo normu, tad zemējuma kontūru jāpaplašina iedzenot zemē papildus vertikālos zemētājus, vai palielinot to garumu. Ja kabeļa guldīšanas attālums no koka ir mazāks par 2m, ar rokām atrakt koka saknes, nebojājot tās, ielikt plastmasas cauruli, aizbērt, pēc tam ievilkt kabeli.</p> <p>Pēc projektējamās trases izbūves veikt segumu atjaunošanu, t.sk. arī ar zālāju iesiešanu, vietās kur pastāv zālājs un grants ceļu segumu atjaunošanu, tās izjaukšanas vietās. Atjaunošanu paredzēts veikt tikai ārpus ceļu rekonstrukcijas zonas, atjaunošanas apjomus ceļu rekonstrukcijai skatīt CD daļā.</p> <p>Projekts saskaņots ar visām ieinteresētajām iestādēm, organizācijām un zemes īpašniekiem. Pirms darbu uzsākšanas montāžas organizācijai jābrīdina zemes īpašniekus par paredzētajiem darbiem ne vēlāk kā 2 nedēļas iepriekš.</p> <p>Visus montāžas darbus jāveic ievērojot Elektroietaišu izbūves noteikumus un Latvijas Būvnormatīvu prasības, kā arī LR spēkā esošās normas un noteikumus.</p> <p>Sastādīja: K. Vorskla</p>																																																									
LAPA	NOSAUKUMS	MĒROGS																																																																													
ELT-1	Vispārīgie rādītāji	b/m																																																																													
ELT-2	Elektroapgādes tīkla principiālā shēma	b/m																																																																													
ELT-3	Proj. trases izvietojuma plāns	M 1:250																																																																													
ELT-4	Sadalņu iekalšanas risinājums.	M 1:50																																																																													
ELT-5	Šķērsojumi ar komunikācijām	b/m																																																																													
B	 <p>Projektēšanas zona</p>																																																																														
C																																																																															
D				<p>PROJEKTA ELT DAĻAS APLIECINĀJUMS</p> <p>"ELT" DAĻAS RISINĀJUMI ATBILST PAREDZĒTĀJAM LIETOŠANAS VEIDAM, NORMATĪVAJIEM AKTIEM, VIETĒJĀS PAŠVALDĪBAS SAISTOŠAJIEM NOTEIKUMIEM UN SAŅEMTAJAI TEHNISKAJAI UN ĪPAŠAJAI NOTEIKUMIEM. VEICAMĀS IZMAIŅAS NEIETEKMĒS BŪVES MEHĀNISKO STIPRĪBU UN STABILITĀTI.</p> <table><tr><td>Projekta ELT daļas vadītājs</td><td>KONSTANTĪNS VORSLAVS</td></tr><tr><td></td><td>(vārds un uzvārds)</td></tr><tr><td></td><td>3-00411</td></tr><tr><td></td><td>(sertifikāta Nr.)</td></tr><tr><td>11.2018.g.</td><td></td></tr><tr><td>(datums)</td><td>(paraksts)</td></tr></table>					Projekta ELT daļas vadītājs	KONSTANTĪNS VORSLAVS		(vārds un uzvārds)		3-00411		(sertifikāta Nr.)	11.2018.g.		(datums)	(paraksts)																																																											
Projekta ELT daļas vadītājs									KONSTANTĪNS VORSLAVS																																																																						
	(vārds un uzvārds)																																																																														
	3-00411																																																																														
	(sertifikāta Nr.)																																																																														
11.2018.g.																																																																															
(datums)	(paraksts)																																																																														
E	<p>IZMANTOTO UN PAMATOJOŠO DOKUMENTU SARAKSTS</p> <table><tr><td>Šifrs</td><td>Nosaukums</td><td>Piezīmes</td></tr><tr><td>Nr.500</td><td>Vispārīgie būvnoteikumi</td><td>LR MK noteikumi</td></tr><tr><td>LBN 202-15</td><td>"Būvprojekta saturs un noformēšana".</td><td></td></tr><tr><td></td><td>LR likums "Aizsargjoslu likums".</td><td></td></tr><tr><td></td><td>LR likums "Būvniecības likums".</td><td></td></tr><tr><td>Nr.574</td><td>Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums"</td><td>LR MK noteikumi</td></tr><tr><td>EIN 1985</td><td>Elektroiekārtu ierīkošanas noteikumi</td><td></td></tr><tr><td>Nr.573</td><td>Elektroenerģijas ražošanas, pārvades un sadales būvju būvnoteikumi</td><td>LR MK noteikumi</td></tr><tr><td>048</td><td>Elektroietaišu zemēšana un elektrodrosības pasākumi. Galvenās tehniskās prasības</td><td>LEK</td></tr><tr><td>049 izd.2</td><td>Zemsprieguma (0,4 kV) un vīdsprieguma (6, 10, 20 kV) kabelīnijas. Galvenās tehniskās prasības</td><td>LEK</td></tr></table>			Šifrs	Nosaukums	Piezīmes	Nr.500	Vispārīgie būvnoteikumi	LR MK noteikumi	LBN 202-15	"Būvprojekta saturs un noformēšana".			LR likums "Aizsargjoslu likums".			LR likums "Būvniecības likums".		Nr.574	Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums"	LR MK noteikumi	EIN 1985	Elektroiekārtu ierīkošanas noteikumi		Nr.573	Elektroenerģijas ražošanas, pārvades un sadales būvju būvnoteikumi	LR MK noteikumi	048	Elektroietaišu zemēšana un elektrodrosības pasākumi. Galvenās tehniskās prasības	LEK	049 izd.2	Zemsprieguma (0,4 kV) un vīdsprieguma (6, 10, 20 kV) kabelīnijas. Galvenās tehniskās prasības	LEK																																														
Šifrs	Nosaukums	Piezīmes																																																																													
Nr.500	Vispārīgie būvnoteikumi	LR MK noteikumi																																																																													
LBN 202-15	"Būvprojekta saturs un noformēšana".																																																																														
	LR likums "Aizsargjoslu likums".																																																																														
	LR likums "Būvniecības likums".																																																																														
Nr.574	Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums"	LR MK noteikumi																																																																													
EIN 1985	Elektroiekārtu ierīkošanas noteikumi																																																																														
Nr.573	Elektroenerģijas ražošanas, pārvades un sadales būvju būvnoteikumi	LR MK noteikumi																																																																													
048	Elektroietaišu zemēšana un elektrodrosības pasākumi. Galvenās tehniskās prasības	LEK																																																																													
049 izd.2	Zemsprieguma (0,4 kV) un vīdsprieguma (6, 10, 20 kV) kabelīnijas. Galvenās tehniskās prasības	LEK																																																																													
F	<p>TEHNISKIE RĀDĪTĀJI</p> <table><tr><td>Tīkla spriegums 0.4kV</td><td>Mērvienība</td><td>Daudzums</td></tr><tr><td>Proj. kabeli</td><td>m</td><td>125</td></tr><tr><td>Proj. sadalne</td><td>gab.</td><td>1</td></tr></table>			Tīkla spriegums 0.4kV	Mērvienība	Daudzums	Proj. kabeli	m	125	Proj. sadalne	gab.	1	<table><tr><td colspan="2">Projektētājs:</td><td colspan="2">Pasūtītājs:</td><td colspan="2">Pasūtījums:</td></tr><tr><td colspan="2">SKA projekts Pils raj.215-31, Jēkabpils, LV-5202 tālr. 26367042 skapprojekts@inbox.lv</td><td colspan="2"> DPPI Komunālās saimniecības pārvalde</td><td colspan="2">2-9/59/2018</td></tr><tr><td colspan="2">Būvobjekts:</td><td colspan="4">Rīgas ielas pārbūve posmā no Cietokšņa ielas līdz Ģimnāzijas ielai, Daugavpilī</td></tr><tr><td>Amats</td><td>Vārds, uzvārds</td><td>Paraksts</td><td>Datums</td><td colspan="2">Rasējums:</td></tr><tr><td>Būvproj. vad.</td><td>V. Semonenko</td><td></td><td>11.2018</td><td colspan="2" rowspan="3">Vispārīgie rādītāji</td></tr><tr><td>ELT daļas vad.</td><td>K. Vorskla</td><td></td><td>11.2018</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="4"></td><td>Stadija</td><td>Marka un numurs</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td>BP</td><td>ELT-1</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td>Mērogs:</td><td>b/m</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td>Arhīva Nr.</td><td>D-18/12</td></tr></table>					Projektētājs:		Pasūtītājs:		Pasūtījums:		 SKA projekts Pils raj.215-31, Jēkabpils, LV-5202 tālr. 26367042 skapprojekts@inbox.lv		 DPPI Komunālās saimniecības pārvalde		2-9/59/2018		Būvobjekts:		Rīgas ielas pārbūve posmā no Cietokšņa ielas līdz Ģimnāzijas ielai, Daugavpilī				Amats	Vārds, uzvārds	Paraksts	Datums	Rasējums:		Būvproj. vad.	V. Semonenko		11.2018	Vispārīgie rādītāji		ELT daļas vad.	K. Vorskla		11.2018									Stadija	Marka un numurs					BP	ELT-1					Mērogs:	b/m					Arhīva Nr.	D-18/12
Tīkla spriegums 0.4kV	Mērvienība	Daudzums																																																																													
Proj. kabeli	m	125																																																																													
Proj. sadalne	gab.	1																																																																													
Projektētājs:		Pasūtītājs:		Pasūtījums:																																																																											
 SKA projekts Pils raj.215-31, Jēkabpils, LV-5202 tālr. 26367042 skapprojekts@inbox.lv		 DPPI Komunālās saimniecības pārvalde		2-9/59/2018																																																																											
Būvobjekts:		Rīgas ielas pārbūve posmā no Cietokšņa ielas līdz Ģimnāzijas ielai, Daugavpilī																																																																													
Amats	Vārds, uzvārds	Paraksts	Datums	Rasējums:																																																																											
Būvproj. vad.	V. Semonenko		11.2018	Vispārīgie rādītāji																																																																											
ELT daļas vad.	K. Vorskla		11.2018																																																																												
				Stadija	Marka un numurs																																																																										
				BP	ELT-1																																																																										
				Mērogs:	b/m																																																																										
				Arhīva Nr.	D-18/12																																																																										
	1	2	3	4	5	6	7	8																																																																							